Index of Claims

<b>Applica</b>	tion	(Control	No.

Jeffrey A. Shapiro

Re

Applicant(s)/Patent under Reexamination

09/757,971

DIMITRI ET AL.

Art Unit

Examiner

3653

1	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

					_		l	,				_
Cla	im	Г				Date	٠	_	_	$\neg$	ı	
Final	Original	8/18/06										i
		<u> </u>		_		_				-		L
1	1	=	_	_	_	-	$\vdash$	$\vdash$	_	Н		-
3	3	=	_	⊢	-	H	-	_		Н	- 1	_
		┞ <u></u>	H	-	-		$\vdash$	-	_			-
4	4	=		-	├-	⊢	H	_		Н		_
5 6	5 6	=	-	┝	├	<u> </u>				Н		
7	7	=	⊢	-	⊢	┝	H		_			_
8	8	=	-	┢	-	┢	-	$\vdash$		Н		_
9	9	=		$\vdash$	├─	$\vdash$		$\vdash$	_	П	1	_
10	10	╘	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			H	_	П		Т
11	11	=			$\vdash$	$\vdash$						Г
12	12	=			T	T						Г
13	13	=	-	Г			_					
14	14	=										
15	15	=				П						
16	16	=										L
17	17	=				L						L
18	18	=			L	L		L	_			L
19	19	=	L	L		<u> </u>	╙					L
20	20	=	_	_		L	L		_	_		Ļ
21	21	=	L	<u> </u>	L	<u> </u>	L		<u> </u>	<u> </u>		L
22	22 23	Ξ	┞-	┡	ļ.,	┡	ļ	<u> </u>	_	⊢		L
<u> </u>		┡	ļ .	L	<b>├</b>	├-	┡	_	-	_		H
	24	┡		<u> </u>	┞	╀	├-	┝	<u> </u>	-		H
<u> </u>	25	-	┢	╀	┢	╀─	├	⊢	-	⊢		⊦
-	26 27	├-	⊢	-	┝	╁┈╴	┢	⊢	-	H		⊦
-	28	╫╌	⊢	┼╌	┢	+-	┢╌	╁	┝	H		Н
<u> </u>	29	┢	╁	┢	+-	$\vdash$	<del>  -</del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	┢		H
<b>-</b>	30	┼	$\vdash$	$\vdash$	┢╌	<del>  -</del>	1	╁	$\vdash$	$\vdash$		r
h	31	╁╌	$\vdash$	1	H	<del>                                     </del>	╅	╁	┢	T		r
<del></del>	32	t	$\vdash$	T		T		Г	T	T		Г
	33	$\vdash$	T	T	t			Г				Г
	34	Π		Г				Γ.				C
	35								L			L
	36			Ĺ	L		oxdot		L	<u> </u>		L
	37	$\Box$	$\perp$	Ĺ	$\perp$	$\vdash$	1	ـــــ	_	<u> </u>		L
	38	L	L	<u> </u>	┞-	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	┞-		L
	39	<u> </u>	<u> </u>	┞	↓_	<u> </u>	ļ	┡	<u> </u>	⊢	l	L
<u> </u>	40	↓_	<u> </u>	╄	╀	├-	⊢	-	⊢	├	ł	H
<u> </u>	41	⊢	╀	╀	<b>├</b>	╄	⊢	╁╌	-	$\vdash$	ł	H
	42	╀	$\vdash$	-	$\vdash$	+-	$\vdash$	+-	┢	$\vdash$		$\vdash$
-	43 44	+	⊢	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+-	┢	╁	ł	H
-	45	+-	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+-	$\vdash$	$\vdash$	1	H
$\vdash$	46	╁╌	$\vdash$	╁╌	╁	╁╌	+	$\vdash$	$\vdash$	t	1	۲
$\vdash$	47	$\vdash$	$\vdash$	╁	t	$t^{-}$	t	$t^-$	$\vdash$	t	1	H
	48	t	T	T	1	$\vdash$	T	T	1	$\vdash$	1	T
$\vdash$	49	$t^-$	Τ	T	T	1	T	1	T	$\top$	1	Γ
	50	$\top$	†	T	T	T	T	Т	1		]	Γ
L			-	_		-		_	•	•	-	_

Cla	im					ate	•	_	_	_
=	Original									
Final	: <u></u>									
፲	둖									
	51									
$\vdash$	52			Н	_			$\neg$	_	$\neg$
$\vdash$	52			_	_		-	-	-	_
	53									Щ
	54 55									
	55									
-	56	_		H	$\overline{}$	$\vdash$	$\neg$			
	50	_		$\vdash$		$\vdash$	-	-		-
	57		$\Box$	_		_	Щ.	-		
	58									
	59									
<b>—</b> —	60	_				-				
	61	_	-		-	-				
		_	Н	$\vdash$	├	⊢	$\vdash$	_		
	62_					Ш				
Г	63									
	64									
	65	_		$\vdash$	-					-
	03	_	H	├-	⊢	-	<del>                                     </del>		-	Н
	66				_	_	_	$\vdash$		ш
1	67									
	68									l
<b>—</b> —	69	_	_		_	_	$\vdash$			
-	70	-	├		-	$\vdash$	┢	$\vdash$		$\vdash$
<u> </u>	70	_	┝-	<u> </u>	<u> </u>	├		-	H	-
L	71 72		L	_	_	ㄴ	<u> </u>	ldash		
	72			Ι.						
	73	Γ		Γ	Г					
	74	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Ι.	_		_		
-	75	⊢	$\vdash$	-	┢╌	┢─		-	$\vdash$	$\vdash$
	/5	⊢		⊢	├-	⊢	<del>  -</del>	├	├	$\vdash$
L	76 77	<u> </u>	_	_	┞-	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
l .	77					Ш	<u> </u>	L		L_
	78				ľ		l			
_	79				Г	1	П			
-	80	$\vdash$	╌	$\vdash$	<del>                                     </del>	╁	$\vdash$	-	┢	$\vdash$
<u> </u>		_		⊢	├-	⊢	├—	-	⊢	⊢
	81	L	匚	L_	ᆫ	ļ	_		$\vdash$	╙
	82 83					l .	11			<u> </u>
	83			Г	Г	Γ			1	
$\vdash$	84	Н	t –	Τ-	$I^-$		Г	Г	Т	
-	05	-	$\vdash$	+	$\vdash$	1	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	85	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$		⊢-	├	⊢	$\vdash$
L	86		ot	$oxed{oxed}$	ot	<u> </u>	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	L	<u> </u>
	87		l			L		L	L	L
	88	Π		П		Г		Г		
<b>-</b>	89	$\vdash$	$\vdash$	t	Η-	$\vdash$	t	Т	<u> </u>	Т
<u> </u>	09	├	├	⊢	⊢	⊢	+-	├	<del> </del> —	╌
L_	90	L	ㄴ	ļ	┡	ļ.,	_		<u> </u>	<b>├</b>
	91					L		<u></u>	_	<u> </u>
Г	92						1	l		
	93		Г	1	Г	Π	Г			
-	94	+	t	<del>                                     </del>	⇈	$\vdash$	т	✝	$\vdash$	t
		-	⊢	+-	+	+-	⊢	-	⊢	-
<u> </u>	95	$\vdash$	$\vdash$	1	↓_	┞	<b>↓</b> _	$\vdash$	╙	⊢
	96	L	L	L	L	L	L	L	L	$oxed{oxed}$
	97		Γ	Γ			Γ	Г		
-	98	t	T	$\vdash$	1	$\top$	1	Г	Π	Т
-	99	╁	$\vdash$	+	$\vdash$	+-	t	$t^{-}$	$\vdash$	$t^{-}$
	100	╌	╀	+-	+	╁	+-	$\vdash$	╆	+-
	100		乚		L	丄	1_	<u></u>		┸—

Tell   Feb   Feb	Cla	aim				[	ate	•			
101       102         103       104         105       106         107       108         109       110         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149											ヿ
101       102         103       104         105       106         107       108         109       110         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149	ਰ	па									I
101       102         103       104         105       106         107       108         109       110         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149	١	rigi						,			
103	_	Ō						,			I
103		101	_	_	$\dashv$	-				$\dashv$	$\dashv$
103		102	_	-		_	$\vdash$	-		-	ᅥ
106       107         108       109         110       111         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149		102		-		_	$\vdash$	-		$\vdash$	一
106       107         108       109         110       111         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149		103	$\vdash$	$\vdash$	Н	_					ᅥ
106       107         108       109         110       111         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149		104	$\vdash$		Н		_	_	-	Н	
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		100			Н		-	-		$\dashv$	$\dashv$
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		100	_	_	$\vdash$		-	-	Н	$\dashv$	$\dashv$
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		107	_		-		_		Н	$\dashv$	$\dashv$
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		100	_		$\vdash$	_	$\vdash$	H			
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		109	<u> </u>		$\vdash$	_	-	_	_	-	
114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		110	<u> </u>	-	$\vdash$		H	$\vdash$	_	Н	-
114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		111	<u> </u>	<u> </u>	_	_	-	$\vdash$	_	$\vdash$	
114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		112	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash\vdash$	$\vdash$
117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         148         149		113	├-	<del> </del> —	-	-	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         148         149		114	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	ļ	⊢	-	H	Н	-
117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         148         149		115	<u> </u>	⊢	_	<u> </u>	├—	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash\vdash$	$\vdash$
117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         148         149		116	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$		$\vdash$	Н	
122		117	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	<b>⊢</b>	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$
122		118	<u> </u>	<b>—</b>	<u> </u>	L	ļ	┞		$\vdash$	
122		119	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<b> </b>	╙	<u> </u>	<u> </u>
122		120		乚	$oxed{oxed}$	_	$\vdash$	L_	_		
122		121	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	_	L-	L	<u> </u>	<u> </u>	_	
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122	L			L	<u> </u>	L	L		_
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		123			L	_	L	L	L	$ldsymbol{ld}}}}}}$	
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		124	_	_	<u></u>	_			L		
130		125	1_			L	<u>_</u>	L			
130		126	L	$oxed{oxed}$	L	L	乚	_	_		
130		127		<u></u>		L	乚	L	_	_	
130		128	_	L		L	<u> </u>		_	L	_
130		129				L	<u> </u>	L	L	L	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130		L.	Ĺ		<u> </u>	L	<u> </u>		<u> </u>
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		131	Π						_		_
133		132		Ĺ	L		Ĺ				
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		133			L		$\Box$	Ĺ	Ĺ	Ĺ	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		134	L					$\Box$	$L^-$	L	
136		135	Ι.			$\Box$		$\Box$	$L^-$	Ĺ	
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		136		Γ					Γ		
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137							$L^-$		
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138									
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		139			$\Box$			$\Gamma$			
141		140						$\Box$	$\Box$		
142							$\Gamma$				
143			Π			Π	Π				
144			Π	Г			Π				
145			Π	Τ	1	Т		Π	T	Π	
146			t	T	1	1	$\vdash$	T	1	T	
147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149	$\vdash$		1-	Т	t	1	T	T	Τ-	1	1
148	<del>                                     </del>		1	T	1-	†	✝	† †	T	†	<del>                                     </del>
149	<del>                                     </del>		$\vdash$	T	†-	$\vdash$	t	t	t	1	T
	$\vdash$	149	$\vdash$	†	T	1	T	T	T	T	T
	<del> </del>		╁	╁	$\vdash$	+	╁	十	T	+-	$\vdash$
	<u> </u>	130	1		1		_	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	т.	1	